



CU-U.K1
/HE/EVG

Rückseite:
Steck- Schraub-
Anschlusskl.



Anschlussklemmen

Schraub- Steckanschlusskl.
A: max.2,5qmm B:max.1,5qmm
Stellungsanzeige Auto / Man.

Ausgangswert 0-100%

Schaltzustandsanzeige

• = Kontakt offen

— = Kontakt geschlossen

3x Taste, Einstellung

▲ ▼ HAND Steuerung

• Manuel / Auto

Anschluss an der Rückseite:

A1: L, Netz 230V, (24V auf Best.)

A2: N “ “

A4-5: Relaiskontakt Auto / Man.

B1: + Eingang, 0-10V

B2: - Eingang (GND)

B7-8: (+Versorgung Transmitter)

B9: + Ausgang, Stromsenke

B10: - “ (GND)

Kl. B2 u. B10 sind intern gebrückt.

Technische Daten

Ausgang 1, Kl. A4-5

Schließerkontakt
schließt in Stellung Manuell
max. 250V AC

Schaltspannung

Schaltstrom

max. 5A

Ausgang 5, Kl. B9-10

1-10V DC, max. 100mA

Ansteuerung EVG Geräte

Stromsenke

Eingang, Kl. B1-2

0-10V DC (von der SPS)

Eingangswiderstand

1 MOhm (Bürde Kl. B1-2)

Auflösung

max. 16 Bit

Display

LCD, 2x 8 Zeichen

Hintergrundbeleuchtung

LED grün

Tasten

3x Folientaste

Versorgung 230V

230V AC, +-10%, ca.1,5W

Versorgung 24V, a.B.

24V AC/DC (18-36V AC/DC)

Arbeitstemperaturbereich

-10 - +50°C

Lagertemperatur

-30 - +80°C

Gehäuse

Schalttafeleinbauversion

Gewicht

160g

Außenmaße

72 x 72 x 110 mm (BxHxT)

Ausschnittmaß

68 x 68 mm (+1mm)

Die Handbedienebene leitet in Stellung Auto den Eingangswert an den EVG Ansteuerungs-Ausgang weiter. In Stellung Manuell wird der Ausgangswert mit den Tasten ▲ ▼ bestimmt, mit der Taste • kann zwischen Stellung Automatik und Manuell umgeschaltet werden. Das Display zeigt den Schaltzustand Automatik / Manuell in der 1. Zeile an. In der 2. Zeile wird der Ausgangswert in 0-100% im angezeigt. Zur Rückmeldung an die SPS schließt der Relaiskontakt in Stellung Manuell. Der Ausgang (Kl. B9-10) und der Eingang (Kl. B1-2) sind nicht galvanisch getrennt! Evtl. muss je nach EVG zur galvanischen Trennung (SELV) ein Trennverstärker vorgeschaltet werden.

rinck electronics germany GmbH

Kleekamp 6

D-27356 Rotenburg (Wümme)

www.rinck-electronics.de

info@rinck-electronics.de

HANDBEDIENEbene EVG CU-U.K1/HE/EVG

Eingang 0 – 10V DC

Ausgang 1 Relaiskontakt (Schließerkontakt Manuell)

Ausgang 5 1-10V DC Stromsenke für EVG Geräte

Versorgung 230V AC (24V AC/DC auf Bestellung)

C 820.72

D_CU-U_K1
_HE_EVG

04.01.17